

AKRYL je disperzný akrylátový tmel



Použitie:

- stavebné a konštrukčné škáry
- sanitárna oblasť
- predovšetkým na práce v interiéri
- nad 5°C sa môže použiť aj v exteriéri

Praktické príklady:

- zaplnenie a ukončenie rôznych štrbín
- vypĺňanie škár v obkladoch a dlažbách, tmelenie v sanitárnych priestoroch
- prekryvanie dilatačných medzier
- univerzálne tmelenie
- aplikácia na spoje v prírodnom kameni, dreve, cementových vláknitých doskách, murive

Vlastnosti:

- pretierateľný disperzným náterom alebo omietkou (po 1-2 týždňoch) - po úplnom vytvrdnutí
- výborná príľnavosť na rôzne podklady, hlavne savé (omietka, sadrokartón, tehla, murivo)
- trvalá pružnosť
- odolnosť voči UV-žiareniu a starnutiu
- zodpovedá norme STN 72 2331
- zdravotne nezávadný

Pracovný postup:

- odrežte špičku kartuše v 45° uhle podľa šírky škáry
- použite ručnú alebo pneumatickú vytlačiaciu pištoľ
- prebytočné lepidlo ihneď mechanicky odstráňte

Podmienky na spracovanie:

teplota okolia	od +5°C do + 40°C
zvýšenie príľnavosti podkladovými nátermi :	
savé podklady	roztok AKRYL/voda 1:2
podklad	čistý, odmastený, suchý a únosný

Dôležité odporúčania:

- nevyhnutne zabráňte pôsobeniu dažďa alebo inej vody na čerstvo nanosený tmel
- pri veľkej šírke alebo hĺbke štrbiny použite na vyplnenie PUR/PE šnúru, príp. PU penu NOVAPUR-
- nepoužívajte na farebné kovy a nelakované železné konštrukcie (odporúčame neutrálne silikóny)
- nenanášajte na materiály obsahujúce bitúmeny a zmäkčovacie látky (napr. butyl, neoprén atď.)
- pri tmelení veľmi savých podkladov (pórobetón) upravte povrch podkladovým náterom (riedený akrylát)

Technické údaje:

viskozita	pastovitá, stála
merná hmotnosť	cca 1,68 g/cm ³
stupeň tvrdosti	cca 40-45 (Shore A)
roztlačnosť podľa	cca 300-400 %
pevnosť v ťahu	cca 0,4-0,45 N/mm ²
napätie (E-modul) pri 100 % natiahnutí	cca 0,35-0,45 N/mm ²
praktické pohltenie pohybov	7,5 %
teplotná odolnosť	-20°C až +80°C
čas tvorby kože (23°C,50% RVV)	cca 10-20 min.
vytvrdnutie (23°C,50% RVV)	cca 1-2 týždne

Balenie a skladovanie:

- kartuša s obsahom 310 ml, 12 ks v kartóne, 1440 ks na palete
- saláma s obsahom 600 ml, 25 ks v kartóne, 1000 ks na palete
- skladovať od +5°C do + 25°C, max. 24 mesiacov

Údaje v tomto technickom liste zodpovedajú súčasnému technickému stavu. Spracovateľ musí vykonať, vzhľadom na rôznorodé možnosti použitia, vlastné skúšky. Výrobca si vyhradzuje právo technických zmien. Spracovateľ musí dbať na všeobecné zákonné normy a ochranné práva tretích osôb. Vydaním nového technického listu sa tento stáva neplatným. September 2019

Farba:

- biela

Likvidácia odpadu:

- bez zvláštnych ustanovení
- odporúčame kartušu úplne vyprázdniť
- vytvrdnuté zvyšky lepidla sú bežným odpadom

Bezpečnosť pri práci:

- dodržujte bežnú pracovnú hygienu
- nejedzte, nepite, nefajčite

Tabuľka kompatibility:

tehla	+
prírodný kameň	-
betón	+/-
sadrokartón	+
hliník	-
nerezová oceľ	-
galvanizovaná oceľ (pozinkovaná)	+/-
meď, striebro	N/R
surové drevo	+
maľované drevo	+
sklenený obklad	-
tvrdené PVC	+
korok	+/-

+ vhodný podklad, dobrá príľnavosť

+/- použitie s primérom

- nevhodný podklad

N/R neodporúča sa

Údaje v tomto technickom liste zodpovedajú súčasnému technickému stavu. Spracovateľ musí vykonať, vzhľadom na rôznorodé možnosti použitia, vlastné skúšky. Výrobca si vyhradzuje právo technických zmien. Spracovateľ musí dbať na všeobecné zákonné normy a ochranné práva tretích osôb. Vydáním nového technického listu sa tento stáva neplatným. September 2019